Sachregister

Die Abkürzungen vor den Seitenzahlen bedeuten: E = Editorial, Ü = Übersichten, O = Originalien, KWM = Kurze wissenschaftliche Mitteilungen, I = Intensivtherapie, F = Fallberichte, FG = Fehler und Gefahren, BR = Briefe an die Herausgeber, TN = Technische Neuerungen, T = Tagungsberichte, L = Laudationes, IM = In memoiram, SW = Sertürner Workshop, M = Mitteilungen der DGAI

abdominelle Eingriffe, Alfentanil SW 323
ADH-Sekretion, postoperative, Anaesthesieverfahren KWM 177
Adrenalin, Thiopental-Narkosen, neurochirurgische Operationen, Hypotension O 12
Alfentanil, abdominelle, cardiochirurgische Eingriffe SW 323
–, analgetische Potenz, Katecholaminspiegel, Kreislaufparameter SW 324
–, Einfluß EEG-Aktivität, psychometrische Parameter SW 318
–, haemodynamische Aspekte SW 317
–, Hirndurchblutung, Hirnstoffwechsel SW 319
–, Histaminfreisetzung, Katecholamine SW 39
–, HNO-Kurznarkosen SW 324
–, klinische Aspekte SW 326
–, klinische Pharmakokinetik SW 315
–, kontinuierliche Applikation, koronarchirurgische Eingriffe SW 323
–, koronarkranke Patienten SW 317
–, Kurzeingriffe SW 321
–, Kurznarkosen SW 322
–, kurzwirkendes Opioid, haemodynamische, respiratorische Aspekte O 265
–, Mechanik isolierten Papillarmuskel SW 318
–, Midazolam, anaesthesiologische Erfahrungen SW 326
–, neurochirurgische Eingriffe, Veränderung Herzfrequenz SW 322
–, Neuroleptanaesthesie, CO_2-Antwort SW 320
–, neurophysiologische Untersuchungen SW 318
–, Pharmakokinetik, tierexperimentelle SW 315
–, pharmakokinetisch begründete Infusionsmodelle SW 316
–, pharmakokinetische Arzneimittelinteraktionen SW 316
–, postoperative Phase, Kurznarkosen, unfallchirurgische Patienten SW 325
–, Spontanatmung SW 320
–, Tierexperiment SW 315
–, zentral dämpfende Pharmaka, CO_2-Antwortkurven SW 321
Alfentanil-Etomidat-Anaesthesie, Power-Spektral-Analyse SW 319
Alfentanil-Etomidat-Narkose, kurze gynäkologische Operationen, diagnostische Eingriffe Kniegelenk SW 325
Allgemein-Regional-Anaesthesie? F 359
Alupent, Reanimation, Kreislaufstillstand O 352
Anaesthesieambulanz, Erfahrungen O 174
Anaesthesieeinleitung, Thiopental, Midazolam O 478
Anaesthesieprobleme, extreme Fettsucht Ü 374
Anaesthesieprotokoll, computergestützt erstellt O 205
Anaesthesieverfahren, postoperative ADH-Sekretion KWM 177
anaesthesiologische Versorgung, Feldhospital, Ketamin F 130
anaesthesiologische Voruntersuchung M 38
Anaesthesist, Operationssaal-Hygiene FG 445
Analgesie, intra-postoperative, kontinuierliche, thorakale Periduralanaesthesie BR 134, BR 135
–, postoperative, Buprenorphin, Pentazocin, Baucheingriffe 601
–, –, epidurales Buprenorphin, Hüftoperationen O 345
analgetische Fentanyl-Blutkonzentrationen, Neuroleptanalgesie BR 452, BR 454
–, Potenz, Alfentanil, Fentanyl SW 324
Angstmessung, praeoperative Anxiolyse, Lormetazepam O 304
Angstprozeß, Thalamonal, Prämedikation O 512
anticholinergische Substanz, Glycopyrrolat Ü 93
antidiuretisches Hormon, Einfluß Neuroleptanalgesie, operationsinduzierte Freisetzung KWM 226
antimycetische lokale Prophylaxe, Endomykose-Risiko, prolongierte endotracheale Intubation I 438
Anxiolyse, praeoperative, Lormetazepam O 304
ARDS, Behandlung, Therapie O 576
Argininhydrochlorid, paradoxe Reaktion, intrazellulärer pH-Wert, Therapie Säuren-Basen-Haushalt O 532
Arrosionsblutung, ösophagoaortale Fistel, Magensonde, tödliche Komplikation FG 498
Arzneimittelinteraktionen, chronische, Fentanyl O 165
–, pharmakokinetische, Alfentanil SW 316
Aspirationspneumonie, Prophylaxe SW 49
Aspirationsprophylaxe, Kinderanaesthesien SW 50
–, Ranitidin O 349, BR 563, BR 564
Asystolie, extreme Hyperkaliämie, Reanimation FG 443
Atemdepression, opiatbedingte, CO_2-Antwortkurven, Fentanyl Ü 242
–, postoperative, Tramadol-Infusionsnarkose FG 88
Atemwiderstand, Neugeborene, Oszillationsmethode O 214
Äther-Chloroform-Mischnarkose, Braunscher Apparat Ü 369
Äther-Inhalator, Ombrédannescher Ü 51
Aufwachphase, Ketamine-Diazepam, Thiopental-Fentanyl-Infusionsanaesthesie, Injektorbeatmung, Laryngomikroskopie O 117
Autotransfusion, Sörensen-Gerät O 538
Azidose, metabolische, Dopamin FG 89

Barbiturate, Diazepam, in vivo-Metabolismus, Halothan, Enfluran O 399
Beatmung, postoperative, Entwöhnung, kardiochirurgische Patienten, CPAP, ZEEP O 483
Beatmungstherapie/kontrollierte Hyperventilation, cerebrales Trauma Ü 382
Benzomorphan, Furylmethyl substituiert Mr 1268, Pentazocin, Placebo O 340
Biochemie, Mastzelle SW 43
Biotransformation, Fentanyl O 165
Blut, menschliches, Verhalten Fentanyl O 329
Blutkonserven, Histamingehalt SW 40
Blutlaktatspiegel, Einfluß therapeutische Hyperventilation O 469
Braunscher Apparat, Äther-Chloroform-Mischnarkose Ü 369
Bronchialsystem, Histamineffekte SW 43
Buprenorphin, epidurales, postoperative Analgesie, Hüftoperationen O 345
–, Pentazocin, postoperative Analgesie, Baucheingriffe O 601
–, peroperatives Analgetikum O 75
–, postoperativ, hämodynamische, respiratorische Effekte, Halothan-Narkosen O 67

carcinombedingte, postoperative Schmerzbekämpfung, Periduralraum I 229
cardiochirurgische Eingriffe, Alfentanil SW 323
Carina Resektion, transtracheale Katheter Jet-Ventilation KWM 31
Carotis-Chemoreflex, Einfluß Morphium O 60
Carotis-Sinus-Reflex, Einfluß Morphium O 60
cerebrales Trauma, Beatmungstherapie, kontrollierte Hyperventilation Ü 382
Ceruletid-Kurzinfusion, Migräne F 32, BR 361
chirurgische Intervention, Histaminfreisetzung SW 44
computergestützt erstelltes Anaesthesieprotokoll O 205
CO_2-Antwort, Neuroleptanaesthesie, Alfentanil SW 320
CO_2-Antwortkurven, Alfentanil, zentral dämpfende Pharmaka SW 321
–, opiatbedingte Atemdepression, Fentanyl Ü 242
CPAP – ZEEP, Entwöhnung, postoperative Beatmung, kardiochirurgische Patienten O 483
Cuffdruckanstiege, lachgasbedingte, Endotrachealtuben, Rediffusionssystem TN 459

Dantroleneffekte, maligne Hyperthermie O 158
Dehydrobenzperidol, spontane Motalität, Dickdarmtaenie O 111

Sachregister

Die Abkürzungen vor den Seitenzahlen bedeuten: E = Editorial, Ü = Übersichten, O = Originalien, KWM = Kurze wissenschaftliche Mitteilungen, I = Intensivtherapie, F = Fallberichte, FG = Fehler und Gefahren, BR = Briefe an die Herausgeber, TN = Technische Neuerungen, T = Tagungsberichte, L = Laudationes, IM = In memoiram, SW = Sertürner Workshop, M = Mitteilungen der DGAI

abdominelle Eingriffe, Alfentanil SW 323
ADH-Sekretion, postoperative, Anaesthesieverfahren KWM 177
Adrenalin, Thiopental-Narkosen, neurochirurgische Operationen, Hypotension O 12
Alfentanil, abdominelle, cardiochirurgische Eingriffe SW 323
–, analgetische Potenz, Katecholaminspiegel, Kreislaufparameter SW 324
–, Einfluß EEG-Aktivität, psychometrische Parameter SW 318
–, haemodynamische Aspekte SW 317
–, Hirndurchblutung, Hirnstoffwechsel SW 319
–, Histaminfreisetzung, Katecholamine SW 39
–, HNO-Kurznarkosen SW 324
–, klinische Aspekte SW 326
–, klinische Pharmakokinetik SW 315
–, kontinuierliche Applikation, koronarchirurgische Eingriffe SW 323
–, koronarkranke Patienten SW 317
–, Kurzeingriffe SW 321
–, Kurznarkosen SW 322
–, kurzwirkendes Opioid, haemodynamische, respiratorische Aspekte O 265
–, Mechanik isolierten Papillarmuskel SW 318
–, Midazolam, anaesthesiologische Erfahrungen SW 326
–, neurochirurgische Eingriffe, Veränderung Herzfrequenz SW 322
–, Neuroleptanaesthesie, CO_2-Antwort SW 320
–, neurophysiologische Untersuchungen SW 318
–, Pharmakokinetik, tierexperimentelle SW 315
–, pharmakokinetisch begründete Infusionsmodelle SW 316
–, pharmakokinetische Arzneimittelinteraktionen SW 316
–, postoperative Phase, Kurznarkosen, unfallchirurgische Patienten SW 325
–, Spontanatmung SW 320
–, Tierexperiment SW 315
–, zentral dämpfende Pharmaka, CO_2-Antwortkurven SW 321
Alfentanil-Etomidat-Anaesthesie, Power-Spektral-Analyse SW 319
Alfentanil-Etomidat-Narkose, kurze gynäkologische Operationen, diagnostische Eingriffe Kniegelenk SW 325
Allgemein-Regional-Anaesthesie? F 359
Alupent, Reanimation, Kreislaufstillstand O 352
Anaesthesieambulanz, Erfahrungen O 174
Anaesthesieeinleitung, Thiopental, Midazolam O 478
Anaesthesieprobleme, extreme Fettsucht Ü 374
Anaesthesieprotokoll, computergestützt erstellt O 205
Anaesthesieverfahren, postoperative ADH-Sekretion KWM 177
anaesthesiologische Versorgung, Feldhospital, Ketamin F 130
anaesthesiologische Voruntersuchung M 38
Anaesthesist, Operationssaal-Hygiene FG 445
Analgesie, intra-postoperative, kontinuierliche, thorakale Periduralanaesthesie BR 134, BR 135
–, postoperative, Buprenorphin, Pentazocin, Baucheingriffe 601
–, –, epidurales Buprenorphin, Hüftoperationen O 345
analgetische Fentanyl-Blutkonzentrationen, Neuroleptanalgesie BR 452, BR 454
–, Potenz, Alfentanil, Fentanyl SW 324
Angstmessung, praeoperative Anxiolyse, Lormetazepam O 304
Angstprozeß, Thalamonal, Prämedikation O 512
anticholinergische Substanz, Glycopyrrolat Ü 93
antidiuretisches Hormon, Einfluß Neuroleptanalgesie, operationsinduzierte Freisetzung KWM 226
antimycetische lokale Prophylaxe, Endomykose-Risiko, prolongierte endotracheale Intubation I 438
Anxiolyse, praeoperative, Lormetazepam O 304
ARDS, Behandlung, Therapie O 576
Argininhydrochlorid, paradoxe Reaktion, intrazellulärer pH-Wert, Therapie Säuren-Basen-Haushalt O 532
Arrosionsblutung, ösophagoaortale Fistel, Magensonde, tödliche Komplikation FG 498
Arzneimittelinteraktionen, chronische, Fentanyl O 165
–, pharmakokinetische, Alfentanil SW 316
Aspirationspneumonie, Prophylaxe SW 49
Aspirationsprophylaxe, Kinderanaesthesien SW 50
–, Ranitidin O 349, BR 563, BR 564
Asystolie, extreme Hyperkaliämie, Reanimation FG 443
Atemdepression, opiatbedingte, CO_2-Antwortkurven, Fentanyl Ü 242
–, postoperative, Tramadol-Infusionsnarkose FG 88
Atemwiderstand, Neugeborene, Oszillationsmethode O 214
Äther-Chloroform-Mischnarkose, Braunscher Apparat Ü 369
Äther-Inhalator, Ombrédannescher Ü 51
Aufwachphase, Ketamine-Diazepam, Thiopental-Fentanyl-Infusionsanaesthesie, Injektorbeatmung, Laryngomikroskopie O 117
Autotransfusion, Sörensen-Gerät O 538
Azidose, metabolische, Dopamin FG 89

Barbiturate, Diazepam, in vivo-Metabolismus, Halothan, Enfluran O 399
Beatmung, postoperative, Entwöhnung, kardiochirurgische Patienten, CPAP, ZEEP O 483
Beatmungstherapie/kontrollierte Hyperventilation, cerebrales Trauma Ü 382
Benzomorphan, Furylmethyl substituiert Mr 1268, Pentazocin, Placebo O 340
Biochemie, Mastzelle SW 43
Biotransformation, Fentanyl O 165
Blut, menschliches, Verhalten Fentanyl O 329
Blutkonserven, Histamingehalt SW 40
Blutlaktatspiegel, Einfluß therapeutische Hyperventilation O 469
Braunscher Apparat, Äther-Chloroform-Mischnarkose Ü 369
Bronchialsystem, Histamineffekte SW 43
Buprenorphin, epidurales, postoperative Analgesie, Hüftoperationen O 345
–, Pentazocin, postoperative Analgesie, Baucheingriffe O 601
–, peroperatives Analgetikum O 75
–, postoperativ, hämodynamische, respiratorische Effekte, Halothan-Narkosen O 67

carcinombedingte, postoperative Schmerzbekämpfung, Periduralraum I 229
cardiochirurgische Eingriffe, Alfentanil SW 323
Carina Resektion, transtracheale Katheter Jet-Ventilation KWM 31
Carotis-Chemoreflex, Einfluß Morphium O 60
Carotis-Sinus-Reflex, Einfluß Morphium O 60
cerebrales Trauma, Beatmungstherapie, kontrollierte Hyperventilation Ü 382
Ceruletid-Kurzinfusion, Migräne F 32, BR 361
chirurgische Intervention, Histaminfreisetzung SW 44
computergestützt erstelltes Anaesthesieprotokoll O 205
CO_2-Antwort, Neuroleptanaesthesie, Alfentanil SW 320
CO_2-Antwortkurven, Alfentanil, zentral dämpfende Pharmaka SW 321
–, opiatbedingte Atemdepression, Fentanyl Ü 242
CPAP – ZEEP, Entwöhnung, postoperative Beatmung, kardiochirurgische Patienten O 483
Cuffdruckanstiege, lachgasbedingte, Endotrachealtuben, Rediffusionssystem TN 459

Dantroleneffekte, maligne Hyperthermie O 158
Dehydrobenzperidol, spontane Motalität, Dickdarmtaenie O 111

Dextran 60000, Einfluß Lymphozytentransformation O 25
diagnostische Eingriffe, Kniegelenk, Alfentanil-Etomidat-Narkose SW 325
Diazepam, Barbiturate, in vivo-Metabolismus, Halothan, Enfluran O 399
–, Gedächtnisfunktion O 519
Diazepam-Ketamine, Aufwachphase, Injektorbeatmung, Laryngomikroskopie O 117
Dickdarmtaenie, spontane Motilität, Morphin, Thiopental, Dehydrobenzperidol O 111
Dopamin, kreislaufstimulierende Wirkung, metabolische Azidose FG 89

EEG-Aktivität, Alfentanil, Fentanyl SW 318
Elektrostimulationsanaesthesie, Verbrauch Muskelrelaxantien O 597
–, Kreislaufverhalten O 591
endinspiratorisches Lungenvolumen, PEEP-Beatmung O 582
Endomykose-Risiko, prolongierte endotracheale Intubation, lokale antimycetische Prophylaxe I 438
endoskopische Früherfassung, Prophylaxe, Intubationsschäden, Kehlkopf, Trachea Ü 507
Endotoxinschock, Histaminbildung, hochdosierte Glukokortikoide SW 45
endotracheale Intubation, William Macewen Ü 200, BR 450
–, prolongierte Intubation, lokale antimycetische Prophylaxe, Endomykose-Risiko I 438
Endotrachealtuben, Rediffusionssystem, lachgasbedingte Cuffdruckanstiege TN 459
Enfluran, Halothan, in vivo-Metabolismus, Diazepam, Barbiturate O 399
epidurales Buprenorphin, postoperative Analgesie, Hüftoperationen O 345
Etomidat, Intralipid, schmerzfreie Injektion O 475
–, postoperative Phase, Kurznarkosen, unfallchirurgische Patienten SW 325
Etomidat-Alfentanil-Anaesthesie, Power-Spektral-Analyse SW 319
Etomidat-Alfentanil-Narkose, kurze gynäkologische Operationen, diagnostische Eingriffe Kniegelenk SW 325
extrakorporale Zirkulation, Renin-Angiotensin-System, Herzklappenoperationen O 392

Feldhospital, anaesthesiologische Versorgung, Ketamin F 130
Fentanyl, analgetische Potenz, Katecholaminspiegel, Kreislaufparameter SW 324
–, Biotransformation O 165
–, chronische Arzneimittelinteraktionen O 165
–, CO_2-Antwortkurven, opiatbedingte Atemdepression Ü 242
–, Einfluß EEG-Aktivität, psychometrische Parameter SW 318
–, Gedächtnisfunktion O 519
–, Histaminfreisetzung, Katecholamine SW 39
–, Mechanik isolierten Papillarmuskel SW 318
–, Spontanatmung SW 320
–, Verhalten, menschliches Blut O 329
Fentanyl-Blutkonzentrationen, analgetische, Neuroleptanalgesie BR 452, BR 454
Fentanyl-Dosierung, Anaesthesie, koronare Bypass-Chirurgie SW 327
Fentanyl-Thiopental-Infusionsanaesthesie, Injektorbeatmung, Laryngomikroskopie O 117
Fettsucht, extreme, Anaesthesieprobleme Ü 374
Flunitrazepam, Gedächtnisfunktion O 519
–, Praemedikation O 295
Flüssigkeitsverteilung, Periduralraum, postoperative carcinombedingte Schmerzbekämpfung I 229
Fremdblutverbrauch, Reduzierung, Koronarchirurgie, Hämoseparation, isovoläm ische Hämodilution O 427
Frischgaszufuhr, Höhe, inspiratorische Halothankonzentration, Kreissystem O 6
Früh-, Neugeborene, intensivgepflegte, percutan-peripherer Hohlvenenkatheterismus O 545

Gasaustausch, PEEP, differente Lungenventilation O 99
Gattiker Ruth 60 Jahre L236
geburtshilfliche Narkoseeinleitung, mütterliche Hyperventilation BR 91, BR 92
Gerinnungsstörung, Punktion Vena jugularis interna, Seldinger FG 185
Glukokortikoide, hochdosierte, Histaminbildung, Endotoxinschock SW 45
Glycopyrrolat, anticholinergische Substanz Ü 93
gynäkologische Operationen, kurze, Alfentanil-Etomidat-Narkose SW 325

Haemaccel 35, Nebenreaktionen O 488
haemodynamische Aspekte, Alfentanil SW 317
Haldemann Georg IM 465
Halothan, Enfluran, in vivo-Metabilismus, Diazepam, Barbiturate O 399
–, Metabolismus, CCl_4-alkoholinduzierte Leberfibrose O 84
Halothankonzentration, inspiratorische, Kreissystem, Höhe Frischgaszufuhr O 6
Halothan-Narkosen, Buprenorphin postoperativ, hämodynamische, respiratorische Effekte O 67
Hämodilution, isovolämische, Koronarchirurgie O 427
Hämodynamik, PEEP, differente Lungenventilation O 99
Hämorrhagie, akute progressive, Morphin, Kreislaufkontrolle O 259
Hämoseparation, Koronarchirurgie O 427
Harnstoffproduktion, Operation, Anaesthesie, Schwerstverbrannte O 105
Heparin-Dihydergot low-dose, Thromboembolieprophylaxe O 80
Herzfrequenz, Veränderung, neurochirurgische Eingriffe, Alfentanil SW 322
Herzklappenoperationen, Renin-Angiotensin-System, extrakorporale Zirkulation O 392
Herz-Kreislauffunktion, Midazolam, Hypnomidate O 395
Herz-Kreislauf-System, Histamin SW 43
Herz-Kreislauf-Verhalten, Einleitungsphase Intubationsnarkose, Einfluß Pharmaka O 567
Heterogenität, Humanalbuminzubereitungen O 28
High Frequency Pulsation, tracheobroncheale Absaugung O 55
Hirndurchblutung, Alfentanil SW 319
Hirnstoffwechsel, Alfentanil SW 319
Histamin, Herz-Kreislauf-System SW 43
Histaminabbau, Leber SW 41
Histaminbestimmungsmethoden SW 41
Histaminbildung, Endotoxinschock, hochdosierte Glukokortikoide SW 45
Histamin-Effekte, Bronchialsystem, pulmonale Zirkulation SW 43
–, Organsysteme SW 42
Histaminfreisetzung, Arzneimittel SW 39
–, Katecholamine, Alfentanil/Fentanyl SW 39
–, Kontrastmittel SW 40
–, posttraumatische, Splanchnikusgebiet SW 45
–, Schock, Trauma, chirurgische Intervention SW 44
Histamingehalt, Blutkonserven SW 40
HNO-Kurznarkosen, Alfentanil SW 324
Hochfrequenz-Jet-Ventilator-Modell-Giessen O 433
Hohlvenenkatheterismus, percutan-peripher, intensivgepflegte Früh-, Neugeborene O 545
Hüftoperationen, epidurales Buprenorphin, postoperative Analgesie O 345
Humanalbuminzubereitungen, Heterogenität O 28
Hydroxyäthylstärke 450000, Einfluß Lymphozytentransformation O 25
Hyperkaliämie, extreme, Asystolie, Reanimation FG 443
Hyperthermie, maligne Ü 141
–, –, klinische Suchtests O 158
–, –, Serum-CK-Aktivität, Dantroleneffekte O 158
Hyperventilation, kontrollierte, Beatmungstherapie, cerebrales Trauma Ü 382
–, therapeutische, Einfluß Blutlaktatspiegel O 469
Hypnomidate, Midazolam, Wirkung Herz-Kreislauffunktion O 395
Hypotension, kontrollierte, Metoprolol, Nitroprussid-Natrium O 18
Hypoxämie, Narkose, Vermeidung FG 554
Hysterektomien, vaginale, peridurale Morphinanalgesie O 284
H_1- und H_2-Antihistaminika, pharmakologische Aspekte SW 47
H_1- und H_2-Rezeptorantagonisten, multizentrische Studie SW 48
–, prospektive Studien SW 48

Infusionsanaesthesie-Thiopental-Fentanyl O 117
Infusionsanalgesie, postoperative O 272

Infusionsmodelle, pharmakokinetisch begründet, Alfentanil SW 316
Infusionssystem, neues, klinische Erfahrungen TN 138
Injektorbeatmung, Laryngomikroskopie, Aufwachphase O 117
inspiratorische Halothankonzentration, Kreissystem, Höhe Frischgaszufuhr O 6
Intensivtherapie, Kapnometrie Ü 2
intraarterielle Injektion, irrtümliche, therapeutische Regionalanaesthesie FG 494
Intralipid, Etomidat, schmerzfreie Injektion O 475
intramuskuläre Ketaminanalgesie, Notfallpatienten, klinisch-pharmakokinetisch O 335
intrazellulärer pH-Wert, paradoxe Reaktion, Therapie Säuren-Basen-Haushalt, Argininhydrochlorid O 532
Intubation, Pierre-Robin-Kinder, retromolarer Weg TN 363
–, prolongierte, endotracheal, Endomykose-Risiko, lokale antimycetische Prophylaxe I 438
Intubationsnarkose, Einfluß Pharmaka, kardiozirkulatorisches Verhalten O 567
–, 100 Jahre, William Macewen, endotracheale Intubation Ü 200, BR 450
Intubationsschäden, Kehlkopf, Trachea, endoskopische Früherfassung, Prophylaxe Ü 507
Intubationstuben, Laryngoskopien, intratracheal ventiliert, Komplikation BR 187, BR 188
isovolämische Hämodilution, Koronarchirurgie O 427

Jet-Ventilation, Laryngoskopien, intratracheal ventiliert, Komplikation BR 187, BR 188
–, transtracheale Katheter, Carina-Resektion KWM 31

Kalorienzufuhr, reduzierte parenterale, schwere Mehrfachverletzungen I 548
Kapnometrie, Anaesthesie, Intensivtherapie Ü 2
kardiochirurgische Patienten, Entwöhnung, postoperative Beatmung, CPAP, ZEEP O 483
kardiozirkulatorisches Verhalten, Einleitungsphase Intubationsnarkose, Einfluß Pharmaka O 567
Katecholamine, Histaminfreisetzung, Alfentanil/Fentanyl SW 39
Katecholaminspiegel, Alfentanil, Fentanyl SW 324
Ketamin, anaesthesiologische Versorgung, Feldhospital F 130
Ketaminanalgesie, intramuskuläre, Notfallpatienten, klinisch-pharmakokinetisch O 335
Ketamine-Diazepam, Aufwachphase, Injektorbeatmung, Laryngomikroskopie O 117
Kinderanaesthesie T 410
Kinderanaesthesien, Aspirationsprophylaxe SW 50
Kniegelenk, diagnostische Eingriffe, Alfentanil-Etomidat-Narkose SW 325
Knieoperationen, Streßreaktionen, kontinuierliche Periduralanaesthesie, Neuroleptanalgesie O 219
kongenitale Anomalie, thorakale Aorta, Magensonde, Arrosionsblutung, tödliche Komplikation FG 498
Kontaminationsrate, Venenverweilkanülen, Zuspritzpforte FG 180
kontinuierliche, thorakale Periduralanaesthesie, intra-postoperative Analgesie BR 134, BR 135
Kontrastmittel, Histaminfreisetzung SW 40
Koronarchirurgie Reduzierung Fremdblutverbrauch, Hämoseparation, isovolämische Hämodilution O 427
koronarchirurgische Eingriffe, Alfentanil, kontinuierliche Applikation SW 323
koronare Bypass-Chirurgie, Fentanyl-Dosierung SW 327
koronarkranke Patienten, Alfentanil SW 317
Kreislaufkontrolle, Einfluß Morphin, akute progressive Hämorrhagie O 259
Kreislaufparameter, Alfentanil, Fentanyl SW 324
Kreislaufregulation, nervöse, Morphium O 60
Kreislaufstillstand, Orciprenalin, Adrenalin O 352
kreislaufstimulierende Wirkung, Dopamin, metabolische Azidose FG 89
Kreislaufverhalten, Elektrostimulationsanaesthesie O 591
Kurznarkosen, Alfentanil SW 322
–, postoperative Phase, Alfentanil, Etomidat, unfallchirurgische Patienten SW 325

lachgasbedingte Cuffdruckanstiege, Endotrachealtuben, Rediffusionssystem TN 459
Laryngomikroskopie, Injektorbeatmung, Aufwachphase O 117
Laryngoskopien, intratracheal ventiliert, Intubationstuben, Jetventilation, Komplikation BR 187, BR 188
Larynx, Laser-Eingriffe, Tubus TN 502
Laser-Eingriffe, Larynx, Tubus TN 502
Lassner Jean, 70 Jahre L 313
Laver Myron B. IM 36
Leber, Histaminabbau SW 41
Leberfibrose, CCl_4-alkoholinduziert, Metabolismus Halothan O 84
Lormetazepam, Praemedikation O 295
–, praeoperative Anxiolyse O 304
Low-dose Heparin-Dihydergot O 80
Lungenmechanik, PEEP, differente Lungenventilation O 99
Lungenödem, neurogenes, isoliertes Schädel-Hirn-Trauma Ü 417
Lungenventilation, differente. PEEP O 99
Lungenvolumen, endinspiratorisches, PEEP-Beatmung O 582
Lymphozytentransformation, Einfluß Dextran 60000, Hydroxyäthylstärke 450000 O 25

Macewen, Pionier, endotracheale Intubation Ü 200, BR 450
Magensonde, Regurgitation, Narkose FG 407
–, tödliche Komplikation, Arrosionsblutung, ösophagoaortale Fistel FG 498
maligne Hyperthermie Ü 141
–, klinische Suchtests O 158
–, Hyperthermie, Serum-CK-Aktivität, Dantroleneffekte O 158
Mastzelle, Biochemie SW 43
–, Morphologie, Funktionen SW 42
Mehrfachverletzungen, schwere, reduzierte parenterale Kalorienzufuhr I 548
Mendelson-Syndrom, Pathogenese, klinisches Bild, Inzidenz, Prognose SW 49
metabolische Azidose, Dopamin FG 89
–, Folgen, mütterliche Hyperventilation, geburtshilfliche Narkoseeinleitung BR 91, 92
Metabolismus, Halothan, CCl_4-alkoholinduzierte Leberfibrose O 84
Methämoglobinaemie, medikamentös induziert, Zyanose FG 124
Metoprolol, kontrollierte Hypotension O 18
Midazolam, Alfentanil, anaesthesiologische Erfahrungen SW 326
–, Hypnomidate, Wirkung Herz-Kreislauffunktion O 395
–, i.m., Prämedikation, schlafinduzierende, respiratorische Wirkungen, Regionalanaesthesie O 525
–, Thiopental, Anaesthesieeinleitung O 478
Migräne, Schmerzlinderung, Ceruletid-Kurzinfusion F 32, BR 361
Morphin, Kreislaufkontrolle, akute progressive Hämorrhagie O 259
–, oral, inkurable Schmerzen O 279
–, spontane Motilität, Dickdarmtaenie O 111
Morphinanalgesie, peridurale, Wirkung, Pharmakokinetik O 284
Morphium, Einfluß, kardiovaskuläres System, Carotis-Sinus-Reflex, Carotis-Chemoreflex O 60
Motilität, spontane, Dickdarmtaenie, Morphin, Thiopental, Deyhdrobenzperidol O 111
Mr 1268, Furylmethyl substituiertes Benzomorphan, Pentazocin, Placebo O 340
Multiple Sklerose, postoperativer Verlauf, Operation, Narkose F 127
Muskelrelaxantien, Verbrauch, Elektrostimulationsanaesthesie O 597
mütterliche Hyperventilation, geburtshilfliche Narkoseeinleitung, metabolische Folgen BR 91, 92
Myasthenia gravis, Sectionarkose, Probleme FG 403

Narkoseapparat, Geschichte BR 137
Narkoseführung, polytraumatisierte Patienten, assoziiertes Schädel-Hirn-Trauma Ü 191
Neu-, Frühgeborene, intensivgepflegte, percutan-peripherer Hohlvenenkatheterismus O 545
Neugeborene, Messung Atemwiderstand, Oszillationsmethode O 214
neurochirurgische Eingriffe, Alfentanil, Veränderung Herzfrequenz SW 322
–, Operationen, Hypotension, Thiopental-Narkosen O 12
Neuroleptanaesthesie, Alfentanil, CO_2-Antwort SW 320

Neuroleptanalgesie, analgetische Fentanyl-Blutkonzentrationen BR 452, BR 454
–, Einfluß, operationsinduzierte Freisetzung, antidiuretisches Hormon KWM 226
–, Streßreaktionen Knieoperationen O 219
Nitroprussid-Natrium, kontrollierte Hypotension O 18
Noradrenalin, Thiopental-Narkosen, neurochirurgische Operationen, Hypotension O 12
Notfallpatienten, intramuskuläre Ketaminanalgesie O 335

Ombrédannescher Äther-Inhalator Ü 51
Operationssaal-Hygiene, Anaesthesist FG 445
Opiat-Analgesie, peridurale O 289
opiatbedingte Atemdepression, CO_2-Antwortkurven, Fentanyl Ü 242
Opioid, kurzwirkend, Alfentanil, haemodynamische, respiratorische Aspekte O 265
orales Morphin, inkurable Schmerzen O 279
Orciprenalin, Reanimation, Kreislaufstillstand O 352
Oszillationsmethode, Messung Atemwiderstand, Neugeborene O 214

Papillarmuskel, isoliert, Alfentanil, Fentanyl SW 318
parenterale Kalorienzufuhr, reduzierte, schwere Mehrfachverletzungen I 548
PEEP-Beatmung, endinspiratorische Lungenvolumen O 582
PEEP, Lungenmechanik, Gasaustausch, Hämodynamik, differente Lungenventilation O 99
Pentazocin, Buprenorphin, postoperative Analgesie, Baucheingriffe O 601
–, Placebo, Mr 1268 O 340
percutan-peripherer Hohlvenenkatheterismus, intensivgepflegte Früh-, Neugeborene O 545
Periduralanaesthesie kontinuierliche, Streßreaktionen Knieoperationen O 219
–, thorakale, kontinuierliche, intra-postoperative Analgesie BR 134, BR 135
peridurale Morphinanalgesie, Wirkung, Pharmakokinetik O 284
peridurale Opiat-Analgesie O 289
Periduralraum, Flüssigkeitsverteilung, Katheterlage, postoperative carcinombedingte Schmerzbekämpfung I 229
Permeabilitäts-Lungenödem, isoliertes Schädel-Hirn-Trauma Ü 417
peroperatives Analgetikum, Buprenorphin O 75
Pethidin-Promethazin, Praemediaktion O 295
Pharmakokinetik, peridurale Morphinanalgesie O 284
pharmakokinetisch begründete Infusionsmodelle, Alfentanil SW 316
pharmakokinetische Arzneimittelinteraktionen, Alfentanil SW 316
pH-Wert, intrazellulärer, paradoxe Reaktion, Therapie Säuren-Basen-Haushalt, Argininhydrochlorid O 532
Pierre-Robin-Kinder, Intubation, retromolarer Weg TN 363
Plasmakatecholaminspiegel, Operation, Anaesthesie, Schwerstverbrannte O 105
Plasmapherese, Langzeit-Hämodialyse, Vena jugularis interna, massive Thrombose, Shaldon-Katheter FG 560
Plasma-Renin, Thiopental-Narkosen, neurochirurgische Operationen, Hypotension O 12
Polygeline-Nebenreaktionen O 488
polytraumatisierte Patienten, Narkoseführung, assoziiertes Schädel-Hirn-Trauma Ü 191
postoperative Analgesie, epidurales Buprenorphin, Hüftoperationen O 345
–, –, Pentazocin, Buprenorphin, Baucheingriffe 601
–, Atemdepression, Tramadol-Infusionsnarkosen FG 88
–, Beatmung, Entwöhnung, kardiochirurgische Patienten, CPAP, ZEEP O 483
–, carcinombedingte Schmerzbekämpfung, Periduralraum I 229
–, Infusionsanalgesie O 272
–, Phase, Kurznarkosen, Alfentanil, Etomidat, unfallchirurgische Patienten SW 325
Power-Spektral-Analyse, Alfentanil-Etomidat-Anaesthesie SW 319
Praemedikation, Flunitrazepam, Lormetazepam, Pethidin-Promethazin O 295
praeoperative Anxiolyse, Lormetazepam O 304
Prämedikation, Angstprozeß, Thalamonal O 512
–, Midazolam i.m., schlafinduzierende, respiratorische Wirkungen, Regionalanaesthesie O 525
prolongierte, endotracheale Intubation, lokale antimycetische Prophylaxe, Endomykose-Risiko I 438
Prophylaxe, Aspirationspneumonie SW 49
lokale antimycetische, Endomykose-Risiko, prolongierte endotracheale Intubation I 438
–, Streßulcus SW 46
psychometrische Parameter, Alfentanil, Fentanyl SW 318

Ranitidin, Aspirationsprophylaxe O 349, BR 465, BR 563
Rediffusionssystem, lachgasbedingte Cuffdruckanstiege, Endotrachealtuben TN 459
Regional-Allgemein-Anaesthesie? F 359
Regionalanaesthesie, respiratorische, schlafinduzierende Wirkungen, Midazolam i.m., Prämedikation O 525
–, therapeutische, intraarterielle Injektion FG 494
Regurgitation, Magensonde, Narkose FG 407
Renin-Angiotensin-System, extrakorporale Zirkulation, Herzklappenoperationen O 392
Resektion Carina, transtracheale Katheter Jet-Ventilation KWM 31
respiratorische, schlafinduzierende Wirkung, Midazolam i.m., Prämedikation, Regionalanaesthesie O 525
retromolarer Weg, Intubation, Pierre-Robin-Kinder TN 363
Robinul, anticholinergische Substanz Ü 93
rückenmarksnahe Anaesthesie, low-dose Heparin-Dihydergot O 80

Säuren-Basen-Haushalt, paradoxe Reaktion, intrazellulärer pH-Wert, Argininhydrochlorid O 532
Schädel-Hirn-Trauma, Permeabilitäts-Lungenödem Ü 417
schlafinduzierende, respiratorische Wirkungen, Midazolam i.m. Prämedikation, Regionalanaesthesie O 525
Schmerzen, inkurable, orales Morphin O 279
Schmerzlinderung, Migräne, Ceruletid-Kurzinfusion F 32, BR 361
Schock, Histaminfreisetzung SW 44
Schwerstverbrannte, Einfluß Operation, Anaesthesie O 105
Sectionarkose, Myasthenia gravis, Probleme FG 403
Sertürner Friedrich Wilhelm Adam, 200. Geburtstag E 239
Serum-CK-Aktivität, maligne Hyperthermie O 158
Shaldon-Katheter, massive Thrombose, Langzeit-Hämodialyse, Plasmapherese, Vena jugularis interna FG 560
Sörensen-Gerät, Autotransfusion O 538
Splanchnikusgebiet, posttraumatische Histaminfreisetzung SW 45
Spontanatmung, Alfentanil, Fentanyl SW 320
Streßreaktion, Knieoperationen, kontinuierliche Periduralanaesthesie, Neuroleptanalgesie O 219
Streßulcus, konservative, chirurgische Therapie SW 46
–, Pathogenese, Inzidenz, Prophylaxe SW 46

Temgesic, peroperatives Analgetikum O 75
Thalamonal, Angstprozeß, Prämedikation O 512
therapeutische Hyperventilation, Einfluß Blutlaktatspiegel O 469
therapeutische Regionalanaesthesie, intraarterielle Injektion FG 494
Thiopental, Midazolam, Anaesthesieeinleitung O 478
–, spontane Motalität, Dickdarmtaenie O 111
Thiopental-Fentanyl-Infusionsanaesthesie, Injektorbeatmung, Laryngomikroskopie O 117
Thiopental-Narkosen, Plasma-Renin, Adrenalin, Noradrenalin, neurochirurgische Operationen, Hypotension O 12
thorakale, kontinuierliche Periduralanaesthesie, intra-postoperative Analgesie BR 134, BR 135
Thromboembolieprophylaxe, low-dose Heparin-Dihydergot O 80
Thrombose, massive, Shaldon-Katheter,

Langzeit-Hämodialyse, Plasmapherese, Vena jugularis interna FG 560
Trachea, Intubationsschäden, endoskopische Früherfassung, Prophylaxe Ü 507
tracheobroncheale Absaugung, High Frequency Pulsation O 55
Tramadol-Infusionsnarkose, postoperative Atemdepression FG 88
transtracheale Katheter Jet-Ventilation, Carina-Resektion KWM 31
Trauma, Histaminfreisetzung SW 44
Tubus, Laser-Eingriffe, Larynx TN 502
Tubuslage, Überprüfung BR 501

Vena jugularis interna, massive Thrombose, Shaldon-Katheter, Langzeit-Hämodialyse, Plasmapherese FG 560
Vena jugularis interna Punktion, Seldinger, Gerinnungsstörung FG 185
Vena jugularis interna Punktion, Zwerchfellhochstand FG 234
Venenverweilkanülen, Zuspritzpforte, Kontaminationsrate FG 180
Voruntersuchung, anaesthesiologische M 38

ZEEP – CPAP, Entwöhnung, postoperative Beatmung, kardiochirurgische Patienten O 483
Zwerchfellhochstand, Punktion Vena jugularis interna FG 234
Zyanose, medikamentös induzierte Methämoglobinaemie FG 124

Verantwortlich für den Textteil: Prof. Dr. A. Doenicke, Anaesthesieabteilung, Chirurgische Klinik und Poliklinik Innenstadt der Universität, Pettenkoferstraße 8a, D-8000 München 2.
Für den Anzeigenteil: E. Lückermann, B. Völker, Kurfürstendamm 237, D-1000 Berlin 15. Springer-Verlag Berlin·Heidelberg·New York·Tokyo
Druck der Universitätsdruckerei H. Stürtz AG, D-8700 Würzburg. Printed in Germany. ©Springer-Verlag GmbH&Co KG Berlin·Heidelberg 1983

Dieses Heft enthält eine Beilage der Firma Du Pont de Nemours GmbH., Frankfurt

Die in der Zeitschrift veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten. Kein Teil dieser Zeitschrift darf ohne schriftliche Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form – durch Fotokopie, Mikrofilm oder andere Verfahren – reproduziert oder in eine von Maschinen, insbesondere von Datenverarbeitungsanlagen, verwendbare Sprache übertragen werden.

Auch die Rechte der Wiedergabe durch Vortrag, Funk- und Fernsehsendung, im Magnettonverfahren oder ähnlichem Wege bleiben vorbehalten.

Fotokopien für den persönlichen und sonstigen eigenen Gebrauch dürfen nur von einzelnen Beiträgen oder Teilen daraus als Einzelkopien hergestellt werden. Jede im Bereich eines gewerblichen Unternehmens hergestellte und benützte Kopie dient gewerblichen Zwecken gemäß § 54 (2) UrhG und verpflichtet zur Gebührenzahlung an die VG WORT, Abteilung Wissenschaft, Goethestraße 49, D-8000 München 2, von der die einzelnen Zahlungsmodalitäten zu erfragen sind.

Jeder deutsche oder ständig in der Bundesrepublik Deutschland oder Berlin (West) lebende Autor kann unter bestimmten Voraussetzungen an der Ausschüttung der Bibliotheks- und Fotokopietantiemen teilnehmen. Nähere Einzelheiten können direkt von der Verwertungsgesellschaft WORT, Abteilung Wissenschaft, Anschrift s. oben, eingeholt werden.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag *keine Gewähr* übernommen werden. Derartige Angaben müssen vom jeweiligen Anwender im Einzelfall anhand anderer Literaturstellen auf ihre Richtigkeit überprüft werden.

Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York Tokyo. Printed in Germany. © Springer-Verlag GmbH & Co KG Berlin Heidelberg 1983.
Druck der Universitätsdruckerei H. Stürtz AG, Würzburg

Inhaltsverzeichnis

Abel, J., s. Freye, E. et al. 319
Abel, J., s. Hartung, E. et al. 325
Abel, M., Salm, R., Goth, D.: Therapeutische Regionalanaesthesie nach irrtümlicher intraarterieller Injektion 494
Abrahamsson, J., Niemand, D., Olsson, A.-K., Törnebrandt, K.: Buprenorphin (Temgesic) als peroperatives Analgetikum 75
Ackenheil, M., s. Suttmann, H. et al. 324
Ahnefeld, F.W., s. Altemeyer, K.-H. et al. 219
Ahnefeld, F.W., s. Doenicke, A. et al. 48
Ahnefeld, F.W., s. Pfenninger, E. 191
Aken, H. van, s. Zander, J. 320
Allemann, B.H., Gerber, H., Gruber, U.F.: Rückenmarksnahe Anaesthesie und subkutan verabreichtes low-dose Heparin-Dihydergot zur Thromboembolieprophylaxe 80
Altemeyer, K.-H., Seeling, W., Breucking, E., Feist, H., Schmitz, J.-E., Beischer, W., Ahnefeld, F.W.: Untersuchungen zur Streßreaktion bei Knieoperationen unter kontinuierlicher Periduralanaesthesie im Vergleich zur Neuroleptanalgesie 219
Altemeyer, K.-H., s. Seeling, W. et al. 135
Ansorg, R., Würz, U., Bittrich, B.: Reduzierung des Endomykose-Risikos bei Patienten mit prolongierter endotrachealer Intubation durch lokale antimycetische Prophylaxe 438

Baer, B.: Die Abhängigkeit der inspiratorischen Halothankonzentration im Kreissystem von der Höhe der Frischgaszufuhr 6
Baer, G., Rorarius, M., Schavikin, L., Väyrynen, T.: Die Aufwachphase nach Ketamine-Diazepam und Thiopental-Fentanyl-Infusionsanaesthesie bei Injektorbeatmung zur Laryngomikroskopie 117
Baer, G.A., Pukander, J.: Erwiderung auf die Bemerkungen von E. Gebert 188
Balogh, D., Bauer, M., Hörtnagel, H.: Der Einfluß von Operation und Anaesthesie auf den Plasmakatecholaminspiegel und die Harnstoffproduktionsrate bei Schwerstverbrannten 105
Barankay, A., s. Dietrich, W. et al. 427
Bauer, H.: Streßulcus: konservative und chirurgische Therapie 46
Bauer, M., s. Balogh, D. et al. 105
Baum, M., s. Wagner, J. et al. 55
Beck, A., s. Zimpfer, M. et al. 60
Becker, M., s. Fösel, Th. et al. 567
Beckert, J., s. Ohgke, H. et al. 445
Beger, H.G., Stopik, D., Krautzberger, W.: Histaminabbau der Leber 41
Beger, H.G., s. Büchler, M. 45
Behrendt, W., Conrad, H., Richter, M., Veit, G.: Mr 1268 – ein neues Furylmethyl substituiertes Benzomorphan 340
Behrendt, W.: Reduzierte parenterale Kalorienzufuhr nach schweren Mehrfachverletzungen 548
Beischer, W., s. Altemeyer, K.-H. et al. 219
Bender, H.-J., s. Hartung, H.-J. et al. 205
Bender, H.-J., s. Osswald, P.-M. et al. 99
Benzer, H., s. Koller, W. et al. 576
Benzer, H., s. Wagner, J. et al. 55
Biedermann, H., Koller, J., Kroesen, G.: Klinische Erfahrungen mit einem neuen Infusionssystem 138
Binkert, E., s. Mihic, D.N. 554
Bittrich, B., s. Ansorg, R. et al. 438
Bleie, H., s. Gran, L. et al. 475
Böhme, K., Holdorff, B., Zinganell K.: Einfluß von Narkose und Operation auf den postoperativen Verlauf der Multiplen Sklerose 127
Böhme, K., s. Zinganell, K. et al. 180
Bollkämper, A., s. Younes, M. et al. 399
Bonfils, P.: Schwierige Intubation bei Pierre-Robin-Kindern, eine neue Methode: der retromolare Weg 363
Booij, L.H.D.J., s. Driessen, J.J. et al. 478
Borchard, U., s. Reinhardt, D. 43, 47
Bormann, B. v., Weidler, B., Dennhardt, R., Hempelmann, G.: Anaesthesieverfahren und postoperative ADH-Sekretion 177
Bormann, B. v., s. Kramer, M. et al. 265, 317
Bormann, B. v., s. Weidler, B. et al. 226
Bowdler, I., s. Koßmann, B. et al. 361
Brämswig, H., s. Zenz, M. et al. 289
Brandt, K., s. Lehmann, K.A. et al. 165
Brandt, L.: Erwiderung zu den Bemerkungen von D.N. Mihic 450
Brandt, L., Filos, K., Link, J.: Der Einfluß der therapeutischen Hyperventilation auf den Blutlaktatspiegel 469
Brandt, L., Pokar, H.: Das Rediffusionssystem 459
Brandt, L., Pokar, H., Schütte, H.: 100 Jahre Intubationsnarkose 200
Brandt, L., Reißmann, H., Pokar, H.: Zwerchfellhochstand nach Punktion der Vena jugularis interna 234
Brather, R., s. Rothe, K.F. 88
Bretz, Ch., s. Doenicke, A. et al. 39
Bretz, Ch., s. Suttmann, H. et al. 318, 320, 324
Breucking, E., s. Altemeyer, K.-H. et al. 219
Bruch, H.-P., s. Rothhamer, A. et al. 111
Büchler, M., Beger, H.G.: Posttraumatische Histaminfreisetzung in das Splanchnikusgebiet: Messungen bei Patienten mit Ulcus duodeni und akuter Pankreatitis 45
Busse, J., Huttarsch, H., Jenke, J., Peuster, T.: Klinische Erfahrungen mit Alfentanil bei abdominellen und cardiochirurgischen Eingriffen. Anaesthesiologische und hämodynamische Aspekte 323
Butollo, W., s. Höfling, S. et al. 512

Cascorbi, H.F.: Bemerkungen zur Arbeit von J. Wawersik „Die Geschichte des Narkoseapparates in Grundzügen", Anaesthesist (1982) 31:541 137

Cerni, Ch., s. Khosropour, R. et al. 25
Chilla, R., Chilla-Wübbena, U.: Intubationsschäden von Kehlkopf und Trachea – Ursachen, Formen, Therapie und endoskopische Früherfassung zur kontrollierten Prophylaxe 507
Chilla-Wübbena, U., s. Chilla, R. 507
Conrad, H., s. Behrendt, W. et al. 340
Cozanitis, D.A., Krieg, N.: Glycopyrroiat (Robinul), eine neue anticholinergisch wirkende Substanz 93
Cozanitis, D., s. Paloheimo, M. 2
Crul, J.F., s. Driessen, J.J. et al. 478
Cunitz, G., s. Singbartl, G. et al. 382

Dallinger-Stiller, G., s. Reinhart, K. et al. 525
Daub, D.: Bemerkungen zur Arbeit von D. Kalinkov und S. Kalinkov-Koehl „Metabolische Folgen der mütterlichen Hyperventilation bei geburtshilflicher Narkoseeinleitung", Anaesthesist (1981) 30:347 91
Daub, D., s. Lehmann, K.A. et al. 165, 242, 329, 454
Dennhardt, R., s. Bormann, B. v. et al. 177
Dennhardt, R., s. Reinhart, K. et al. 525
Dennhardt, R., s. Weidler, B. et al. 226
Dick, W., Knoche, E., Grundlach, G., Klein, I.: Klinisch experimentelle Untersuchungen zur postoperativen Infusionsanalgesie 272
Dick, W., Traub, E., Knoche, E., Weindler, M.: Alfentanil für Kurznarkosen 322
Dick, W., s. Fösel, Th. et al. 567
Dick, W., s. Hirlinger, W.K. et al. 335
Dick, W., s. Koßmann, B. et al. 284, 361
Dietrich, W., Göb, E., Barankay, A., Mitto, H.P., Richter, J.A.: Reduzierung des Fremdblutverbrauchs in der Koronarchirurgie durch Hämoseparation und isovolämische Hämodilution 427
Dietz, W., s. Horeyseck, G. et al. 45
Dietz, W., s. Röher, H.D. et al. 44
Doenicke, A., Ahnefeld, F.W., Martin, E., Schöning, B.: Multizentrische Studie mit H_1- und H_2-Rezeptorantagonisten 48
Doenicke, A., Lorenz, W.: Histaminfreisetzung durch Arzneimittel – Allgemeiner Überblick 39
Doenicke, A., Mayrhofer, O., Schaer, H.: Editorial 1
Doenicke, A., Suttmann, H., Bretz, Ch., Eppich, D., Lorenz, W., Schmal, A.: Alfentanil/Fentanyl – Histaminfreisetzung und Katecholamine 39
Doenicke, A.: Zum 200. Geburtstag von Friedrich Wilhelm Adam Sertürner 239
Doenicke, A., s. Lorenz, W. et al. 41, 48
Doenicke, A., s. Suttmann, H. et al. 318, 320, 324
Doenicke, A., s. Ulsamer, B. et al. 304
Driessen, J.J, Booij, L.H.D.J., Crul, J.F., Vree, T.B.: Vergleichende Untersuchung von Thiopental und Midazolam zur Anaesthesieeinleitung 478
Duma, S., s. Koller, W. et al. 483, 576
Dworzak, H., Sobotka, R.: Erfahrungen mit Alfentanil bei HNO-Kurznarkosen 324
Dworzak, H., s. Höfling, S. et al. 512

Eberlein, H.J., Tarnow, J.: Myron B. Laver 36
Eberlein, H.-J., s. Hess, W. et al. 124
Eberlein, H.J., s. Schulte-Sasse, U. 141
Eichler, J., s. Ohgke, H. et al. 445
Engels, K., s. Fösel, Th. et al. 567
Eppich, D., s. Doenicke, A. et al. 39
Eppich, D., s. Suttmann, H. et al. 318, 324
Eyrich, K., s. Reinhart, K. et al. 525

Feist, H., s. Altemeyer, K.-H. et al. 219
Filos, K., s. Brandt, L. et al. 469
Fina, U., s. Koller, W. et al. 483
Fischer, M.V., Raab, P., Reumont, J. v.: Kreislaufverhalten unter Elektrostimulationsanaesthesie (ESA) 591
Fischer, M.V., Raab, P., Reumont, J. v.: Verbrauch an Muskelrelaxantien unter Elektrostimulationsanaesthesie (ESA) 597
Fitzal, S., Groll-Knapp, E., Länger, W., Riegler, R.: Praemedikation mit Flunitrazepam, Lormetazepam oder Pethidin-Promethazin 295
Fösel, Th., Becker, M., Dick, W., Engels, K., Mehrkens, H.-H., Taud, H.: Klinische Untersuchungen zum Einfluß verschiedener Pharmaka auf das kardiozirkulatorische Verhalten während der Einleitungsphase einer Intubationsnarkose 567
Franke, N.: Alfentanil bei koronarkranken Patienten 317
Freye, E., Hartung, E., Klatte, A., Abel, J.: Serielle Power-Spektral-Analyse von Patienten unter Alfentanil-Etomidat-Anaesthesie 319
Fritz, K.W., s. Mottner, J. et al. 433
Fuchs, H.-J., s. Welter, J. et al. 18

Gaertner, T., s. Rothhamer, A. et al. 111
Gebert, E.: Bemerkungen zur Arbeit von G.A. Baer und J. Pukander „Arbeitsbedingungen und Komplikationen bei Laryngoskopien, intratracheal ventiliert durch Intubationstuben oder mit Jetventilation", Anaesthesist (1982) 31:621 187
Gebert, E., Grimm, W., Nagel, H., Scheid, H.: Flüssigkeitsverteilung und Katheterlage im Periduralraum im Rahmen der postoperativen und carcinombedingten Schmerzbekämpfung 229
Gerber, H., Scheidegger, D., Thomson, D.: Myron B. Laver 36
Gerber, H., s. Allemann, B.H. et al. 80
Gerdes, B., s. Röher, H.D. et al. 44
Gerig, H.J., Kern, F.: Epidurales Buprenorphin für postoperative Analgesie nach Hüftoperationen 345
Geyer, A., s. Wagner, J. et al. 55
Göb, E., s. Dietrich, W. et al. 427
Gorus, R., s. Piepenbrock, S. et al. 601
Goth, D., s. Abel, M. et al. 494
Götz, E.: Das Mendelson-Syndrom: Pathogense, klinisches Bild, Inzidenz, Prognose 49
Gran, L., Bleie, H., Jeppson, R., Maartmann-Moe, H.: Etomidat mit Intralipid 475
Grimm, W., s. Gebert, E. et al. 229
Groll-Knapp, E., s. Fitzal, S. et al. 295
Grote, B., s. Lorenz, W. et al. 48
Gruber, U.F., s. Allemann, B.H. et al. 80
Grundlach, G., s. Dick, W. et al. 272

Haag, W., s. Hartung, E. et al. 325
Haase, F., s. Kettler, D. et al. 326
Hack, G., s. Heck, I. et al. 392
Hack, G., s. Murday, H. et al. 323
Hamrouni, H., s. Singbartl, G. et al. 382
Harke, H.: Histamingehalt in Blutkonserven 40
Hartmann-Andersen, F., Juhl, B.: Ist die kreislaufstimulierende Wirkung des Dopamins von der metabolischen Azidose unabhängig? 89
Hartung, E., Haag, W., Klatte, A., Milutinovic, M., Abel, J.: Kurze gynäkologische Operationen und diagnostische Eingriffe am Kniegelenk in Alfentanil-Etomidat-Narkose 325
Hartung, E.: Vergleichende Wirkung von Alfentanil und Fentanyl auf die Mechanik des isolierten Papillarmuskels 318
Hartung, E., s. Freye, E. et al. 319
Hartung, H.-J., Bender, H.-J., Osswald, P.-M., Lutz, H., Olsson, S.G.: Entwicklung und Einsatz eines computergestützt erstellten Anaesthesieprotokolls 205
Hartung, H.-J., s. Osswald, P.-M. et al. 99
Harzenetter, J., s. Koßmann, B. et al. 284
Heck, I., Hack, G., Wickenhöfer, R.: Das Renin-Angiotensin-System unter extrakorporaler Zirkulation während Herzklappenoperationen 392
Heinemeyer, G., s. Reinhart, K. et al. 525

Hempelmann, G., s. Bormann, B. v. et al. 177
Hempelmann, G., s. Kramer, M. et al. 265, 317
Hempelmann, G., s. Weidler, B. et al. 226
Henning, J., s. Suttmann, H. et al. 318
Hensel, I., s. Kettler, D. et al. 326
Herden, H.-N., s. Welter, J. et al. 18
Hess, W., Eberlein, H.-J., Pöthe, H.: Zyanose durch eine medikamentös induzierte Methämoglobinaemie 124
Heykants, J.: Pharmakokinetik (tierexperimentell) von Alfentanil 315
Hilfiker, O., s. Larsen, R. 319
Hilley, D., s. Jantzen, J.-P. 502
Hirlinger, W.K., Dick, W., Knoche, E.: Untersuchungen zur intramuskulären Ketaminanalgesie bei Notfallpatienten, Teil I 335
Hofer, E., s. Kroesen, G. et al. 31
Hoffmann, P., Schockenhoff, B.: Die postoperative Phase nach Kurznarkosen mit Alfentanil und Etomidat bei unfallchirurgischen Patienten 325
Höfling, S., Dworzak, H., Butollo, W., Neef, W.: Der Angstprozeß unter verschieden hohen Thalamonaldosen zur Prämedikation 512
Holdorff, B., s. Böhme, K. et al. 127
Holzki, J.: Bericht über den 21. Kongreß für Kinderanaesthesie vom 4. bis 6. Februar 1983 in Los Angeles 410
Homann, B.: Zur Autotransfusion mit dem Sörensen-Gerät 538
Horeyseck, G., Neugebauer, E., Dietz, W., Lorenz W.: Histaminbildung im Endotoxinschock: Beeinflussung durch Gabe hochdosierter Glukokortikoide 45
Hörig, Ch., s. Niemegeers, C. 315
Hörtnagel, H., s. Balogh, D. et al. 105
Hossli, G.: Georg Haldemann 465
Hossli, G., Senning, Å.: Ruth Gattiker 60 Jahre 236
Hotz, J.: Streßulcus: Pathogenese, Inzidenz und Prophylaxe 46
Huchzermeyer, H., s. Tryba, M. et al. 407
Hunger, L., s. Lehmann, K.A. et al. 165
Huse, K., Krämer, M.: Veränderungen der momentanen Herzfrequenz unter Alfentanil bei neurochirurgischen Eingriffen 322
Huttarsch, H., s. Busse, J. et al. 323

Ind, Ph., s. Lorenz, W. et al. 41

Janecskó, M., Unk, É., Pálos, L.: Unsere Erfahrungen mit der Anaesthesieambulanz 174
Jantzen, J.-P., Hilley, D.: Ein neuer Tubus für Laser-Eingriffe am Larynx 502
Jenke, J., s. Busse, J. et al. 323
Jeppson, R., s. Gran, L. et al. 475
Jonas, L., s. Wagner, J. et al. 55
Jost, U.: Anaesthesiologische Erfahrungen mit Midazolam und Alfentanil 326
Jost, U.: Massive Thrombose durch Shaldon-Katheter zur Langzeit-Hämodialyse und Plasmapherese über die Vena jugularis interna 560
Juhl, B., s. Hartmann-Andersen, F. 89
Jungck, E., Püschel, K.: Arrosionsblutung aus ösophagoaortaler Fistel bei kongenitaler Anomalie der thorakalen Aorta als tödliche Komplikation einer Magensonde 498

Kalff, G., s. Lehmann, K.A. et al. 242
Kern, F., s. Gerig, H.J. 345
Kettler, D., Hensel, I., Haase, F., Leitz, K., Stafforst, D.: Mittlere und hohe Fentanyl-Dosierung während Anaesthesie in der koronaren Bypass-Chirurgie: hormonale und hämodynamische Veränderungen 326
Khosropour, R., Cerni, Ch., Lackner, F., Watzek, Ch.: Der Einfluß von Dextran 60.000 (D 60) und Hydroxyäthylstärke 450.000 (HÄS 450) auf die Lymphozytentransformation 25
Kirchner, E., s. Spring, A. et al. 12
Klatte, A., s. Freye, E. et al. 319
Klatte, A., s. Hartung, E. et al. 325
Klein, I., s. Dick, W. et al. 272
Kling, D., s. Kramer, M. et al. 265, 317
Klose, R., s. Osswald, P.-M. et al. 99
Klossek, G., s. Mottner, J. et al. 433
Knoche, E., s. Dick, W. et al. 272, 322
Knoche, E., s. Hirlinger, W.K. et al. 335
Koller, J., s. Biedermann, H. et al. 138
Koller, W., Benzer, H., Duma, S., Mutz, N., Pauser, G.: Ein Modell zur einheitlichen Behandlung und Therapieauswertung beim schweren ARDS 576
Koller, W., Spiss, Ch., Fina, U., Duma, S.: Entwöhnung nach postoperativer Beatmung kardiochirurgischer Patienten, CPAP versus ZEEP 483
Koller, W., s. Wagner, J. et al. 55
König, W.: Biochemie der Mastzelle 43
Koßmann, B., Bowdler, I., Dick, W.: Bemerkungen zur Arbeit von P. Malfertheiner „Erfolgreiche Schmerzlinderung bei Migräne durch Ceruletid-Kurzinfusion", Anaesthesist (1983) 32:33 361
Koßmann, B., Dick, W., Wollinsky, K.H., Traub, E., Harzenetter, J., Möller, M.R.: Peridurale Morphinanalgesie: Wirkung und Pharmakokinetik 284
Koßmann, B., s. Seeling, W. et al. 135
Kotai, E., s. Zimpfer, M. et al. 259
Kramer, M., Kling, D., Walter, P., Bormann, B. v., Hempelmann, G.: Alfentanil, ein neues kurzwirkendes Opioid 265
Kramer, M., Kling, D., Walter, P., Bormann, B. v., Hempelmann, G.: Haemodynamische Aspekte zu Alfentanil 317
Krämer, M., s. Huse, K. 322
Krautzberger, W., s. Beger, H.G. et al. 41
Kreienbühl, G.: Allgemein- oder Regional-Anaesthesie? 359
Kretz, F.J., Meschede, V.: Asystolie bei extremer Hyperkaliämie und erfolgreiche Reanimation 443
Krieg, N., s. Cozanitis, D.A. 93
Krimmer, H., Sprotte, G.: Bemerkungen zur Arbeit von W. Seeling et al. „Die kontinuierliche thorakale Periduralanaesthesie zur intra- und postoperativen Analgesie", Anaesthesist (1982) 31:439 134
Krismair, S., s. Suttmann, H. et al. 318, 320
Kroesen, G., Salzer, G.M., Hofer, E.: Transtracheale Katheter Jet-Ventilation während Resektionen der Carina 31
Kroesen, G., s. Biedermann, H. et al. 138
Kugler, J., s. Suttmann, H. et al. 318

Lackner, F., s. Khosropour, R. et al. 25
Länger, W., s. Fitzal, S. et al. 295
Larsen, R., Hilfiker, O.: Alfentanil: Wirkungen auf Hirndurchblutung und Hirnstoffwechsel des Menschen 319
Lasthaus, H., s. Mottner, J. et al. 433
Laub, M., s. Suttmann, H. et al. 318
Lauven, P.M., s. Schüttler, J. et al. 315, 316, 321
Lazarus, G.: Das endinspiratorische Lungenvolumen als limitierender Faktor der PEEP-Beatmung 582
Lehmann, K.A.: CO_2-Antwortkurven nach Alfentanil und zentral dämpfenden Pharmaka 321
Lehmann, K.A., Daub, D.: Stellungnahme zu den Bemerkungen von H. Schwilden und H. Stoeckel. Fentanyl-Pharmakokinetik und Analgesie 454
Lehmann, K.A., Hunger, L., Brandt, K., Daub, D.: Biotransformation von Fentanyl, III 165
Lehmann, K.A., Neubauer, M.-L., Daub, D., Kalff, G.: CO_2-Antwortkurven als Maß für eine opiatbedingte Atemdepression 242
Lehmann, K.A.: Pharmakokinetische Arzneimittelinteraktionen bei Alfentanil 316
Lehmann, K.A., Schmitz, K.-F., Daub, D.: Beiträge zum Verhalten von Fentanyl im menschlichen Blut 329
Lehmann, K.A., s. Suttmann, H. et al. 320
Leitz, K., s. Kettler, D. et al. 326
Lenders, H.G., s. Meuret, G.H. et al. 352

Lennartz, H.: Bemerkungen zur Arbeit von D. Kalinkov und S. Kalinkov-Koehl „Metabolische Folgen der mütterlichen Hyperventilation bei geburtshilflicher Narkoseeinleitung", Anaesthesist (1981) 30:347 92
Lennartz, H., s. Röher, H.D. et al. 44
Lennartz, H., s. Weidler, B. et al. 226
Liebau, H., s. Spring, A. et al. 12
Lindner, H., s. Sold, M. et al. 519
Link, J., s. Brandt, L. et al. 469
Link, J., s. Piepenbrock, S. et al. 601
Lischka, A., s. Riegler, R. et al. 403
List, W.F., Ponhold, H.: Vergleichende Untersuchungen der Wirkung von Midazolam und Hypnomidate auf die Herz- und Kreislauffunktion 395
Lorenz, W., Schmal, A., Doenicke, A., Grote, B., Schöning, B.: Prospektive Studien mit H_1- und H_2-Rezeptorantagonisten 48
Lorenz, W., Schmal, A., Neugebauer, E., Weber, D., Doenicke, A., Schöning, B., Ind, Ph.: Histaminbestimmungsmethoden 41
Lorenz, W., s. Doenicke, A. 39
Lorenz, W., s. Doenicke, A. et al. 39
Lorenz W., s. Horeyseck, G. et al. 45
Lorenz, W., s. Röher, H.D. et al. 44
Lutz, H., s. Hartung, H.-J. et al. 205

Maartmann-Moe, H., s. Gran, L. et al. 475
Malfertheiner, P.: Erfolgreiche Schmerzlinderung bei Migräne durch Ceruletid-Kurzinfusion 33
Martin, E., s. Doenicke, A. et al. 48
Mayer, N., s. Zimpfer, M. et al. 60, 259
Mayrhofer, O., s. Doenicke, A. et al. 1
Mehrkens, H.-H., s. Fösel, Th. et al. 567
Meschede, V., s. Kretz, F.J. 443
Messerschmidt, W.: Über die Heterogenität von therapeutisch verwendeten Humanalbuminzubereitungen 28
Meuret, G.H., Lenders, H.G., Schindler, H.F.O., Scholler, K.L.: Orciprenalin (Alupent®) in der Reanimation nach Kreislaufstillstand? 352
Mihic, D.N.: Bemerkungen zur Arbeit von L. Brandt et al. „100 Jahre Intubationsnarkose", Anaesthesist (1983) 32:200. Die erste orotracheale Intubation 450
Mihic, D.N., Binkert, E.: Die Vermeidung der Hypoxämie während der Narkose 554
Milinski, W., s. Ohgke, H. et al. 445
Milutinovic, M., s. Hartung, E. et al. 325
Mitto, H.P., s. Dietrich, W. et al. 427
Mlasowsky, B., s. Tryba, M. et al. 407
Möller, M.R., s. Koßmann, B. et al. 284
Mottner, J., Tabbert, M., Klossek, G., Lasthaus, H., Fritz, K.W.: Experimentelle Untersuchungen mit einem neuen Hochfrequenz-Jet-Ventilator-Modell-Giessen 433
Mück, R., s. Schüttler, J. et al. 321
Müller, W.D., Trittenwein, G., Stein, J., Schober, P.: Percutaner peripherer Hohlvenenkatheterismus bei intensivgepflegten Früh- und Neugeborenen 545
Murday, H., Hack, G., Schüttler, J., Stoeckel, H., Wenning, A.: Kontinuierliche Applikation von Alfentanil bei koronarchirurgischen Eingriffen. Anaesthesiologische und hämodynamische Aspekte 323
Mutz, N., s. Koller, W. et al. 576
Mutz, N., s. Wagner, J. et al. 55

Nagel, H., s. Gebert, E. et al. 229
Neef, W., s. Höfling, S. et al. 512
Neubauer, M.-L., s. Lehmann, K.A. et al. 242
Neugebauer, E., s. Horeyseck, G. et al. 45
Neugebauer, E., s. Lorenz, W. et al. 41
Neumark, J., s. Riegler, R. et al. 403
Niemand, D., s. Abrahamsson, J. et al. 75
Niemegeers, C., Hörig, Ch.: Alfentanil im Tierexperiment 315
Noorduin, H., s. Vanden Bussche, G. 326

Ohgke, H., Milinski, W., Eichler, J., Beckert, J.: Anaesthesist und Operationssaal-Hygiene 445
Olsson, A.-K., s. Abrahamsson, J. et al. 75
Olsson, S.G., s. Hartung, H.-J. et al. 205
Olsson, S.G., s. Osswald, P.-M. et al. 99
Osswald, P.-M., Bender, H.-J., Hartung, H.-J., Klose, R., Olsson, S.G., Weller, L.: Die Wirkung von positiv-endexspiratorischem Druck (PEEP) resp. verlängerter Inspirationszeit auf Lungenmechanik, Gasaustausch und Hämodynamik bei differenter Lungenventilation 99
Osswald, P.-M., s. Hartung, H.-J. et al. 205
Ott, H., s. Ulsamer, B. et al. 304

Paloheimo, M., Cozanitis, D.: Kapnometrie in der Anaesthesie- und Intensivtherapie 2
Pálos, L., s. Janecskó, M. et al. 174
Pauser, G., s. Koller, W. et al. 576
Peters, J., Steinhoff, H.: Anaesthesieprobleme bei extremer Fettsucht 374
Peuster, T., s. Busse, J. et al. 323
Pfenninger, E., Ahnefeld, F.W.: Narkoseführung beim polytraumatisierten Patienten mit assoziiertem Schädel-Hirn-Trauma 191
Piepenbrock, S., Zenz, M., Gorus, R., Link, J., Reinhart, K.: Buprenorphin und Pentazocin zur postoperativen Analgesie 601
Piepenbrock, S., Zenz, M., Reichelt, W., Wölfel, D., Reinhart, K.: Buprenorphin als postoperatives Analgetikum nach Halothan-Narkosen 67
Piepenbrock, S., s. Zenz, M. et al. 289
Placheta, P., s. Zimpfer, M. et al. 259
Plötz, J.: Maligne Hyperthermie, III 158
Pokar, H., s. Brandt, L. 459
Pokar, H., s. Brandt, L. et al. 200, 234
Ponhold, H., s. List, W.F. 395
Pöthe, H., s. Hess, W. et al. 124
Pukander, J., s. Baer, G.A. 188
Püschel, K., s. Jungck, E. 498

Raab, P., s. Fischer, M.V. et al. 591, 597
Raberger, G., s. Zimpfer, M. et al. 60
Reichelt, W., s. Piepenbrock, S. et al. 67
Reichl, W., s. Siegers, C.-P. 84
Reimann, H.J.: Histaminfreisetzung durch Kontrastmittel 40
Reinhardt, D., Borchard, U.: Histamin und Herz-Kreislauf-System 43
Reinhardt, D., Borchard, U.: Pharmakologische Aspekte der H_1- und H_2-Antihistaminika 47
Reinhart, K., Dallinger-Stiller, G., Heinemeyer, G., Dennhardt, R., Eyrich, K.: Respiratorische und schlafinduzierende Wirkungen von Midazolam i.m. als Prämedikation zur Regionalanaesthesie 525
Reinhart, K., s. Piepenbrock, S. et al. 67, 601
Reißmann, H., s. Brandt, L. et al. 234
Reumont, J. v., s. Fischer, M.V. et al. 591, 597
Richter, J.A., s. Dietrich, W. et al. 427
Richter, M., s. Behrendt, W. et al. 340
Riegler, R., Lischka, A., Neumark, J.: Probleme der Sectionarkose bei Myasthenia gravis 403
Riegler, R., s. Fitzal, S. et al. 295
Röher, H.D., Lennartz, H., Lorenz, W., Dietz, W., Gerdes, B., Weber, D.: Histaminfreisetzung bei Schock, Trauma und chirurgischer Intervention 44
Rorarius, M., s. Baer, G. et al. 117
Rothe, K.F., Brather, R.: Postoperative Atemdepressionen im Zusammenhang mit Tramadol-Infusionsnarkose? 88
Rothe, K.F., Schimek, F.: Paradoxe Reaktion des intrazellulären pH-Wertes bei der Therapie des Säuren-Basen-Haushaltes mit Argininhydrochlorid 532
Rothhamer, A., Schmidt, E., Bruch, H.-P., Weis, K.H., Gaertner, T.: Die spontane Motilität menschlicher Dickdarmtaenie unter Morphin, Thiopental und Dehydrobenzperidol 111

Salm, R., s. Abel, M. et al. 494
Salzer, G.M., s. Kroesen, G. et al. 31
Schaer, H.: Erwiderung auf die Bemerkungen von M. Tryba und M. Zenz 564
Schaer, H.: Ranitidin (Zantic®) zur Aspirationsprophylaxe 349
Schaer, H., s. Doenicke, A. et al. 1
Schara, J.: Rasche und sichere Überprüfung der Tubuslage 501
Schauer, A.: Histamin-Effekte auf Organsysteme. Die Mastzelle – Morphologie und Funktionen 42
Schavikin, L., s. Baer, G. et al. 117
Scheid, H., s. Gebert, E. et al. 229
Scheidegger, D., s. Gerber, H. et al. 36
Schimek, F., s. Rothe, K.F. 532
Schindler, H.F.O., s. Meuret, G.H. et al. 352
Schmal, A., s. Doenicke, A. et al. 39
Schmal, A., s. Lorenz, W. et al. 41, 48
Schmidt, E., s. Rothhamer, A. et al. 111
Schmitt, M., s. Zinganell, K. et al. 180
Schmitz, J.-E., s. Altemeyer, K.-H. et al. 219
Schmitz, K.-F., s. Lehmann, K.A. et al. 329
Schober, P., s. Müller, W.D. et al. 545
Schockenhoff, B., s. Hoffmann, P. 325
Scholler, K.L., s. Meuret, G.H. et al. 352
Schöning, B., s. Doenicke, A. et al. 48
Schöning, B., s. Lorenz, W. et al. 41, 48
Schulte-Sasse, U., Eberlein, H.J.: Die maligne Hyperthermie 141
Schütte, H., s. Brandt, L. et al. 200
Schüttler, J., Stoeckel, H., Lauven, P.M., Schwilden, H.: Klinische Pharmakokinetik von Alfentanil 315
Schüttler, J., Stoeckel, H., Mück, R., Schwilden, H., Lauven, P.M.: Anwendung von Alfentanil bei Kurzeingriffen. Dosierungsvorschläge und klinische Aspekte 321
Schüttler, J., Stoeckel, H., Schwilden, H., Lauven P.M.: Pharmakokinetisch begründete Infusionsmodelle für die Narkoseführung mit Alfentanil 316
Schüttler, J., s. Murday, H. et al. 323
Schwilden, H., Stoeckel, H.: Bemerkungen zur Arbeit von K.A. Lehmann et al. „Analgetische Fentanyl-Blutkonzentrationen unter Neuroleptanalgesie", Anaesthesist (1982) 31:655 452
Schwilden, H., s. Schüttler, J. et al. 315, 316, 321
Seeling, W., Altemeyer, K.-H., Koßmann, B.: Erwiderung zu den Bemerkungen von H. Krimmer und G. Sprotte 135
Seeling, W., s. Altemeyer, K.-H. et al. 219
Senning, Å., s. Hossli, G. 236
Siegers, C.-P., Reichl, W.: Metabolismus von Halothan bei Ratten mit CCl_4-alkoholinduzierter Leberfibrose 84
Siegers, C.-P., s. Younes, M. et al. 399
Singbartl, G., Cunitz, G., Hamrouni, H.: Die qualitative Wirkung der Beatmungstherapie/kontrollierten Hyperventilation beim cerebralen Trauma 382
Singbartl, G.: Permeabilitäts-Lungenödem (neurogenes Lungenödem) nach isoliertem Schädel-Hirn-Trauma 417
Sobotka, R., s. Dworzak, H. 324
Sold, M., Lindner, H., Weis, K.H.: Zur Wirkung von Fentanyl, Diazepam und Flunitrazepam auf die Gedächtnisfunktion 519
Spiss, Ch., s. Koller, W. et al. 483
Spring, A., Spring, G., Liebau, H., Kirchner, E.: Der Einfluß von Thiopental-Narkosen auf Plasma-Renin, Adrenalin und Noradrenalin bei neurochirurgischen Operationen in Hypotension 12
Spring, G., s. Spring, A. et al. 12
Sprotte, G., s. Krimmer, H. 134
Srikasibhandha, S.: Die Messung des Atemwiderstandes beim Neugeborenen mittels Oszillationsmethode 214
Stafforst, D., s. Kettler, D. et al. 326
Stehle, R.: Anaesthesiologische Versorgung in einem Feldhospital in Thailand unter besonderer Berücksichtigung von Ketamin (Ketanest®) 130
Stein, J., s. Müller, W.D. et al. 545
Steinbereithner, K.: Jean Lassner 70 Jahre 313
Steinbereithner, K., s. Zimpfer, M. et al. 60, 259
Steinhoff, H., s. Peters, J. 374
Stoeckel, H., s. Murday, H. et al. 323
Stoeckel, H., s. Schüttler, J. et al. 315, 316, 321
Stoeckel, H., s. Schwilden, H. 452
Stopik, D., s. Beger, H.G. et al. 41
Stütz B., s. Verner, L. 185
Suttmann, H., Doenicke, A., Ackenheil, M., Eppich, D., Bretz, Ch.: Vergleich der analgetischen Potenz von Alfentanil und Fentanyl anhand von Katecholaminspiegeln und Kreislaufparametern bei experimentellen Intubationsnarkosen 324
Suttmann, H., Doenicke, A., Krismair, S., Lehmann, K.A., Bretz, Ch.: Der Einfluß von Alfentanil und Fentanyl auf die Spontanatmung 320
Suttmann, H., Kugler, J., Doenicke, A., Laub, M., Henning, J., Eppich, D., Krismair, S., Bretz, Ch.: Der Einfluß von Alfentanil und Fentanyl auf die EEG-Aktivität und auf psychometrische Parameter 318
Suttmann, H., s. Doenicke, A. et al. 39
Suttmann, H., s. Ulsamer, B. et al. 304

Tabbert, M., s. Mottner, J. et al. 433
Tarnow, J., s. Eberlein, H.J. 36
Taud, H., s. Fösel, Th. et al. 567
Thompson, D., s. Gerber, H. et al. 36
Törnebrandt, K., s. Abrahamsson, J. et al. 75
Traub, E., s. Dick, W. et al. 322
Traub, E., s. Koßmann, B. et al. 284
Trittenwein, G., s. Müller, W.D. et al. 545
Tryba, M., Yildiz, F., Zenz, M.: Allgemeine und medikamentöse Maßnahmen zur Prophylaxe der Aspirationspneumonie 49
Tryba, M., Zenz, M.: Bemerkungen zur Arbeit von H. Schaer „Ranitidin (Zantic) zur Aspirationsprophylaxe", Anaesthesist (1983) 32:349 563
Tryba, M., Zenz, M., Mlasowsky, B., Huchzermeyer, H.: Erleichtert eine Magensonde die Regurgitation in der Narkose? 407
Tryba, M., s. Yildiz, F. 50
Tryba, M., s. Zenz, M. et al. 289
Twycross, R., Zenz, M.: Die Anwendung von oralem Morphin bei inkurablen Schmerzen 279

Ulsamer, B., Doenicke, A., Ott, H., Suttmann, H.: Praeoperative Anxiolyse mit Lormetazepam 304
Unk, É., s. Janecskó, M. et al. 174

Vanden Bussche, G., Noorduin, H.: Klinische Aspekte von Alfentanil. Eine Übersicht 326
Väyrynen, T., s. Baer, G. et al. 117
Veit, G., s. Behrendt, W. et al. 340
Verner, L., Stütz B.: Punktion der Vena jugularis interna nach Seldinger bei einer Patientin mit Gerinnungsstörung 185
Vree, T.B., s. Driessen, J.J. et al. 478

Wagner, J., Baum, M., Benzer, H., Geyer, A., Jonas, L., Koller, W., Mutz, N.: Hochfrequente Beatmung – High Frequency Pulsation (HFP) – zur tracheobronchealen Absaugung ohne Unterbrechung der Beatmung 55
Walter, P., s. Kramer, M. et al. 265, 317
Watzek, Ch., s. Khosropour, R. et al. 25
Wauquier, A.: Neurophysiologische Untersuchungen mit dem kurzwirksamen, intravenösen narkotischen Analgetikum Alfentanil 318
Wawersik, J.: Erwiderung zu den Bemerkungen von H.F. Cascorbi 137

Weber, D., s. Lorenz, W. et al. 41
Weber, D., s. Röher, H.D. et al. 44
Weidler, B., Bormann, B. v., Dennhardt, R., Lennartz, H., Hempelmann, G.: Der Einfluß der Neuroleptanalgesie auf operationsinduzierte Freisetzung von antidiuretischem Hormon 226
Weidler, B., s. Bormann, B. v. et al. 177
Weindler, M., s. Dick, W. et al. 322
Weis, K.H.: Haemaccel 35: Nebenreaktionen in einer multizentrischen, prospektiven Studie 488
Weis, K.H., s. Rothhamer, A. et al. 111
Weis, K.H., s. Sold, M. et al. 519
Weißer, Ch.: Der Braunsche Apparat zur Äther-Chloroform-Mischnarkose 369
Weißer, Ch.: Der Ombrédannesche Äther-Inhalator 51
Weller, L., s. Osswald, P.-M. et al. 99
Welter, J., Fuchs, H.-J., Herden, H.-N.: Kontrollierte Hypotension mit Metoprolol und Nitroprussid-Natrium 18
Wenning, A., s. Murday, H. et al. 323
Wichert, P. v.: Histamineffekte auf Bronchialsystem und pulmonale Zirkulation 43
Wickenhöfer, R., s. Heck, I. et al. 392
Wölfel, D., s. Piepenbrock, S. et al. 67
Wollinsky, K.H., s. Koßmann, B. et al. 284
Würz, U., s. Ansorg, R. et al. 438
Yildiz, F., Tryba, M.: Aspirationsprophylaxe bei Kinderanaesthesien 50
Yildiz, F., s. Tryba, M. et al. 49
Younes, M., Bollkämper, A., Siegers, C.-P.: Einfluß von Diazepam und Barbituraten auf den in vivo-Metabolismus von Halothan und Enfluran bei Ratten 399

Zander, J., Aken, H. van: CO_2-Antwort nach Neuroleptanaesthesie mit Alfentanil 320
Zenz, M., Piepenbrock, S., Tryba, M., Brämswig, H.: Periduräle Opiat-Analgesie 289
Zenz, M., s. Piepenbrock, S. et al. 67, 601
Zenz, M., s. Tryba, M. 563
Zenz, M., s. Tryba, M. et al. 49, 407
Zenz, M., s. Twycross, R. 279
Zimpfer, M., Beck, A., Mayer, N., Raberger, G., Steinbereithner, K.: Einfluß von Morphium auf die Kontrolle des kardiovaskulären Systems durch den Carotis-Sinus-Reflex und den Carotis-Chemoreflex 60
Zimpfer, M., Kotai, E., Mayer, N., Placheta, P., Steinbereithner, K.: Einfluß von Morphin auf die Kreislaufkontrolle bei akuter progressiver Hämorrhagie 259
Zinganell, K., Böhme, K., Schmitt, M.: Kontaminationsrate von Venenverweilkanülen mit Zuspritzpforte 180
Zinganell K., s. Böhme, K. et al. 127

Buchbesprechungen

37, 189, 238, 328, 368, 414, 504, 565, 610

Fachnachrichten

38, 238, 368, 416, 467, 506, 566, 611

Dank an die Gutachter

611

Das Sachregister befindet sich auf den Seiten 612–616 des Bandes

Die Abstracts des Zentraleuropäischen Anaesthesiekongresses „ZAK 83 Zürich", 13.–17.9.1983 sind als Supplement zu diesem Band erschienen (Seiten 1–442). Autorenregister siehe Seite 435–442 des Supplements